

LAPORAN
PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER (PKPA)
DI APOTEK MEGAH TERANG
COSMOPOLIS APARTEMEN
JL. ARIEF RAKHMAN HAKIM NO. 147 SHOP 1
SURABAYA
15 JANUARI - 17 FEBRUARI 2018



PERIODE L

DISUSUN OLEH:
ANISAH, S. Farm.
NRP. 2448717007

PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
SURABAYA

2018

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
(PKPA)**

**DI APOTEK MEGAH TERANG
COSMOPOLIS APARTEMEN
JL. ARIEF RAKHMAN HAKIM NO. 147 SHOP 1
SURABAYA
15 JANUARI – 17 FEBRUARI 2018**

DISUSUN OLEH:

ANISAH, S.Farm.

NRP. 2448717007

MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER

PERIODE L

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

DISETUJUI OLEH:

 **Pembimbing I,**
APOTEK
MEGAH TERANG
Arief Rahman Hakim No. 147 Shop 1
031 - 5952093
Surabaya

Femylia Wijaya, S. Farm., Apt.
APA Megah Terang
No.SKA. 16.8198/PP.IAI/X/2013

Pembimbing II,



Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D., Apt.
NIK. 241.90.0176
No.SKA. 16.8225/PP.IAI/X/2013

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKP**

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, kami sebagai mahasiswa
Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya:

Nama : Anisah
NPM : 2448717007

Menyetujui laporan PKPA saya:

Di : Apotek Megah terang
Alamat : Jl. Arief Rakhman Hakim No. 147 Shop 1,
Surabaya
Waktu pelaksanaan : 15 Januari - 17 Februari 2018

Untuk dipublikasi/ditampilkan di internet atau media lain (*Digital Library* Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya) untuk kepentingan akademik sebatas sesuai dengan Undang-undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan persetujuan publikasi laporan PKPA ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, Juli 2018

Yang menyatakan,



Anisah, S. Farm.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat, rahmat, serta penyertaan-Nya penulis dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Megah terang yang berlangsung pada tanggal 15 Januari sampai 17 Februari 2018 dengan lancar dan baik untuk memenuhi salah satu persyaratan guna memperoleh gelar Apoteker di Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dan merupakan penerapan atas berbagai ilmu pengetahuan yang telah didapat selama masa perkuliahan, baik dalam pendidikan Strata 1 maupun Profesi Apoteker.

Praktek kerja profesi apoteker ini tidak dapat terselesaikan dengan baik tanpa adanya bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa atas berkat, rahmat, kekuatan, dan penyertaan-Nya sehingga penulis dapat mengikuti dan menyelesaikan laporan praktek kerja profesi apoteker ini dengan baik.
2. Femylia Wijaya, S.Farm., Apt., selaku pembimbing I dan Apoteker Pengelola Apotek Megah Terang yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran, untuk memberikan bimbingan, saran, serta membagikan ilmu dan pengalaman yang sangat bermanfaat dalam penyusunan laporan praktek kerja profesi apoteker bidang Apotek.
3. Drs. Kuncoro F, G.Dip.Sc., Ph.D., Apt., selaku pembimbing II yang telah memberikan serta meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan, pengarahan,

serta saran, yang sangat bermanfaat dalam penyusunan laporan praktek kerja profesi apoteker bidang Apotek, sekaligus selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya atas kesempatan yang telah diberikan untuk melaksanakan praktek kerja profesi apoteker ini.

4. Elisabeth Kasih, S. Farm, M. Farm. Klin., Apt selaku Penasehat Akademik dan Ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah mendampingi dan berkenan mengupayakan terlaksananya praktek kerja profesi apoteker ini.
5. Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, MS., Apt. selaku koordinator praktek kerja profesi apoteker bidang Apotek yang telah mengupayakan terlaksananya praktek kerja profesi apoteker ini sehingga dapat berjalan dengan lancar.
6. Seluruh dosen pengajar yang telah memberikan bekal ilmu yang sangat bermanfaat demi kelancaran pelaksanaan praktek kerja profesi apoteker ini.
7. Seluruh Asisten Apoteker di Apotek Megah terang yang telah mendampingi dan membantu penulis selama melaksanakan praktek kerja profesi apoteker ini.
8. Bapak dan Ibu tercinta, kakak serta adik tersayang dan keluarga besar yang telah memberikan kasih sayang, motivasi, semangat dan memanjatkan doa untuk keberhasilan dalam menjalani pendidikan di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
9. Teman-teman satu kelompok yaitu Susi Afriyanti, Ni Made Riadika, Leoni Angela, Rotua Marta Ulina, dan Nufika

Aprilia, yang telah berjuang bersama dengan kompak dalam menyelesaikan laporan dengan baik.

10. Teman-teman seperjuangan Program Studi Profesi Apoteker periode L yang telah membantu dan memberi semangat dalam suka maupun duka, serta saling membagikan ilmu serta pengalaman yang sangat berguna bagi penulis.
11. Semua pihak terkait yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Dengan keterbatasan pengalaman, pengetahuan, maupun pustaka yang ditinjau, penulis menyadari kekurangan dalam penulisan naskah laporan praktek kerja profesi apoteker ini, oleh karena itu penulis mengharapkan adanya suatu masukan serta saran yang bersifat membangun. Akhir kata penulis memohon maaf apabila dalam laporan ini terdapat kesalahan dan kata-kata yang kurang berkenan. Semoga hasil praktek kerja profesi yang tertulis dalam laporan ini dapat bermanfaat bagi masyarakat luas.

Surabaya, Juli 2018

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Tujuan Praktek kerja profesi apoteker (PKPA)	3
1.3 Manfaat Praktek kerja profesi apoteker (PKPA)	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Tinjauan tentang Apotek	5
2.1.1 Definisi apotek	5
2.1.2 Tugas dan fungsi apotek	5
2.1.3 Tata cara perijinan apotek	6
2.1.4 Lokasi pendirian apotek	8
2.1.5 Sarana dan prasarana apotek	9
2.1.6 Bangunan apotek	11
2.1.7 Personalialia apotek	11
2.2 Sistem Manajemen Di Apotek	13
2.2.1 Perencanaan	13
2.2.2 Pengadaan obat.....	13
2.2.3 Penerimaan obat	14
2.2.4 Penyimpanan obat	14
2.2.5 Pemusnahan obat	15
2.2.6 Pengendalian	17

2.2.7 Pencatatan dan pelaporan	17
2.3 Pelayanan Farmasi Klinik	18
2.3.1 Pengkajian dan Pelayanan resep	18
2.3.2 Dispensing	19
2.3.3 Pelayanan informasi obat (PIO)	21
2.3.4 Konseling	22
2.3.5 Pelayanan kefarmasian di rumah (<i>home pharmacy care</i>)	24
2.3.6 Pemantauan terapi obat	25
2.3.7 Monitoring efek samping obat (MESO)	26
2.3.8 Pelayanan non resep	27
2.4 Tinjauan tentang Perbekalan Farmasi	28
2.4.1 Obat bebas	28
2.4.2 Obat bebas terbatas	29
2.4.3 Obat keras	30
2.4.4 Obat Wajib Apotek (OWA)	31
2.4.5 Obat psikotropika	32
2.4.6 Obat narkotika	32
2.4.7 Obat generik	32
2.4.8 Obat paten	33
2.4.9 Obat tradisional	33
2.4.10 Alat kesehatan	34
2.4.11 Sediaan kosmetik	35
2.5 Tinjauan tentang Narkotika, Psikotropika, dan Prekursor	35
2.5.1 Peredaran, penyaluran, pengiriman, penyerahan narkotika, psikotropika dan prekursor	36
2.5.2 Penyimpanan narkotika, psikotropika dan prekursor	41

2.5.3 Pemusnahan Narkotika, Psikotropika dan Prekursor	43
2.5.4 Pencatatan dan pelaporan narkotika, psikotropika dan prekursor	45
BAB III HASIL KEGIATAN	47
3.1 Sejarah	47
3.2 Lokasi	47
3.3 Struktur Organisasi	48
3.4 Sarana Dan Prasarana Apotek	51
3.4.1 Bangunan dan tata ruang apotek Megah Terang	51
3.4.2 Perlengkapan apotek Megah Terang	52
3.5 Sistem Manajemen Apotek Megah Terang	53
3.5.1 Perencanaan	53
3.5.2 Pengadaan	53
3.5.3 Penerimaan barang	57
3.5.4 Penyimpanan dan penataan obat.....	58
3.5.5 Penyaluran obat dan perbekalan farmasi	60
3.5.6 Pengendalian obat dan perbekalan farmasi	60
3.5.7 Pencatatan dan pelaporan	61
3.5.8 Pemusnahan resep	61
3.5.9 Pemusnahan obat	62
3.6 Pelayanan Farmasi Klinik	62
3.6.1 Pelayanan resep	62
3.6.2 Pelayanan informasi obat dan konseling / KIE	65
BAB IV PEMBAHASAN	66
4.1 Pembahasan Umum	66
4.2 Resep Anak	68
4.2.1 Skrining administratif	68

4.2.2 Skrining farmasetik	69
4.2.3 Skrining terapeutik	69
4.2.4 Skrining farmakologi	70
4.2.5 Perhitungan dosis	75
4.2.6 Pengerjaan resep	75
4.2.7 Etiket	78
4.2.8 Salinan resep	79
4.2.9 Pembahasan resep	79
4.2.10 Konseling	80
4.3 Resep Saluran Pernapasan	81
4.3.1 Skrining administratif	82
4.3.2 Skrining farmasetik	82
4.3.3 Skrining terapeutik	83
4.3.4 Skrining farmakologi	83
4.3.5 Perhitungan dosis	86
4.3.6 Pengerjaan resep	87
4.3.7 Etiket	88
4.3.8 Salinan resep	89
4.3.9 Pembahasan resep	90
4.3.10Konseling	90
4.4 Resep Anti Depresi	92
4.4.1 Skrining administratif	92
4.4.2 Skrining farmasetik	93
4.4.3 Skrining terapeutik	93
4.4.4 Skrining farmakologi	94
4.4.5 Perhitungan dosis	97
4.4.6 Pengerjaan resep	97
4.4.7 Etiket	98

4.4.8 Salinan resep.....	99
4.4.9 Pembahasan resep	100
4.4.10 Konseling	100
4.5 Resep Anti Alergi	102
4.5.1 Skrining administrative	102
4.5.2 Skrining farmasetik	103
4.5.3 Skrining terapeutik	103
4.5.4 Skrining farmakologi	104
4.5.5 Perhitungan dosis	108
4.5.6 .Pengerjaan resep	108
4.5.7 Etiket	110
4.5.8 Salinan resep.....	111
4.5.9 Pembahasan resep	112
4.5.10 Konseling	112
4.6 Kasus Swamedikasi	113
4.6.1 Tinjauan tentang obat demam	114
4.6.2 Konseling	115
BAB V KESIMPULAN	116
BAB VI SARAN	117
6.1 Bagi Calon Apoteker	117
6.2 Bagi Apotek Megah Terang	118
DAFTAR PUSTAKA.....	119
LAMPIRAN	120

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
4.1 Skrining administratif resep anak	68
4.2 Skrining farmasetik resep anak	69
4.3 Skrining terapeutik resep anak	69
4.4 Perhitungan dosis resep anak	75
4.5 Pengerjaan resep anak	75
4.6 Skrining administratif resep saluran pernapasan	82
4.7 Skrining farmasetik resep saluran pernapasan	82
4.8 Skrining terapeutik resep saluran pernapasan	83
4.9 Perhitungan dosis resep saluran pernapasan	86
4.10 Pengerjaan resep saluran pernapasan	87
4.11 Skrining administratif resep anti depresi	92
4.12 Skrining farmasetik resep anti depresi	93
4.13 Skrining terapeutik resep anti depresi	93
4.14 Perhitungan dosis resep anti depresi	97
4.15 Pengerjaan resep anti depresi	97
4.16 Skrining administratif resep anti alergi	102
4.17 Skrining farmasetik resep anti alergi	103
4.18 Skrining terapeutik resep anti alergi	103
4.19 Perhitungan dosis resep anti alergi	108
4.20 Pengerjaan resep anti alergi	108
4.21 Asesmen swamedikasi	113

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Logo obat bebas	29
2.2 Logo obat bebas terbatas	29
2.3 Tanda peringatan obat bebas terbatas	30
2.4 Logo obat keras	31
2.5 Logo obat narkotika	32
2.6 Logo obat generik	33
2.7 Logo obat tradisional	34
3.1 Struktur organisasi apotek Megah Terang	48
3.2 Alur pemesanan barang di apotek Megah Terang	56
3.3 Alur Penerimaan barang di apotek Megah Terang	57
3.4 Alur Pelayanan resep	64
4.1 Resep anak.....	68
4.2 Etiket resep Cefabiotik	78
4.3 Etiket resep Rhinathiol	78
4.4 Salinan resep anak	79
4.5 Resep saluran pernapasan	81
4.6 Etiket resep Codipront exp	88
4.7 Etiket resep tremenza	89
4.8 Salinan resep saluran pernapasan	89
4.9 Resep anti depresi	92
4.10 Etiket resep antiprestin	98
4.11 Etiket resep Merlopam	99
4.12 Salinan resep anti depresi	99
4.13 Resep anti alergi	102
4.14 Etiket resep 1	110
4.15 Etiket resep 2	111

4.16 Salinan resep anti alergi	111
--------------------------------------	-----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
A. BLANGKO KARTU STOK	120
B. MACAM-MACAM ETIKET	122
C. NOMOR RESEP	123
D. BUNGKUS PUYER DAN ALAT PEMBUNGKUS PUYER	124
E. BLANGKO COPY RESEP	125
F. BLANGKO KWITANSI APOTEK	126
G. BLANGKO BON NOTA.....	127
H. BLANGKO SURAT PESANAN OBAT BEBAS	128
I. BLANGKO SURAT PESANAN NARKOTIKA	129
J. BLANGKO SURAT PESANAN PSIKOTROPIKA ..	130
K. BLANGKO SURAT PESANAN PREKURSOR	131
L. CONTOH FAKTUR	132
M. BLANGKO PENJUALAN	133
N. NAMA PBF DAN CONTOH PRODUKNYA	134